

Bedienungsanleitung

Kompaktanlage

Akku 15



Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitshinweise 3
1.1. Hinweise für den sicheren und einwandfreien Gebrauch 3
2. Einleitung 4
2.1.1. Set 4
2.1.2. Technische Daten 4
3. Setup und Verkabelung 5
3.1. Vor der Inbetriebnahme 5
3.2. Bedienung 5
3.3. Tipps 7
4. Verbindungen 7
4.1. Anschluss eines symmetrischen Signals 7
4.2. Anschluss eines unsymmetrischen Signals 7



1. Sicherheitshinweise



- Lesen Sie die Sicherheitshinweise, sowie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
- Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf.
- Beachten Sie alle Warnhinweise.
- Beachten Sie die Bedienungsanleitung.
- Um Feuer und Stromschläge zu verhindern, schützen Sie das Gerät vor Regen und Feuchtigkeit.
- Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie das Gehäuse öffnen.
- Um einen Stromschlag zu vermeiden, sollte die Abdeckung nicht entfernt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Nur mit einem trockenen Tuch reinigen.

1.1. Hinweise für den sicheren und einwandfreien Gebrauch

Vorsicht bei Hitze und extremen Temperaturen!
Stellen Sie das Gerät an einem Ort auf, wo es keinen extremen Temperaturen, Feuchtigkeit oder Staub ausgesetzt ist. Betreiben Sie das Gerät nur in einer Umgebungstemperatur zwischen 5°C (41°F) - 40°C (104°F). Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen aus.

Stellen Sie das Gerät immer auf festen Untergrund!
Stellen Sie das Gerät auf einen festen Untergrund, um Vibrationen zu vermeiden.

Benutzen Sie keine chemischen Mittel zur Reinigung!
Metallteile können mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Bevor Sie das Gerät säubern, ziehen Sie immer den Netzstecker!

Wenn das Gerät nicht richtig funktioniert!
Der Benutzer sollte nicht versuchen, das Gerät eigenständig zu warten. Alle Reparaturen und Servicearbeiten sollten von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.

Gehen Sie sorgsam mit dem Netzkabel um!
Ziehen Sie niemals am Netzkabel, um das Gerät vom Strom zu trennen! Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, ziehen Sie den Stecker des Netzkabels aus der Dose.

Sicherheit

Entfernen Sie nicht die Erdung. Diese dient zu ihrer Sicherheit. Wird die Erdung entfernt, kann es zu Stromschlägen kommen.

Gehör

Um Gehörschäden zu vermeiden, sollte kein Soundsystem bei hoher Lautstärke betrieben werden. Das gilt auch für Monitorsysteme die sich in der Nähe des Ohrs befinden, Kopfhörer und In-Ear-Monitorsysteme.

Zubehör

Benutzen sie nur vom Hersteller vorgegebenes Zubehör.

ACHTUNG!

Der Garantieanspruch erlischt bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden. Der Hersteller und Importeur übernimmt für Folgeschäden die daraus resultieren keinerlei Haftung. Nur ausgebildete und unterwiesene Fachkräfte dürfen den korrekten elektrischen Anschluss durchführen. Alle elektrischen und mechanischen Anschlüsse müssen entsprechend der europäischen Sicherheitsnormen montiert sein.

2. Einleitung

Vielen Dank für den Kauf der Kompaktanlage Akku 15. Lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und bewahren Sie diese auch sorgfältig auf. Bitte laden Sie den Akku des Gerätes einmal im Monat komplett, um die Akkulaufzeit zu erhalten.

2.1.1. Set

Das Set der Kompaktanlage Akku 15, setzt sich wie folgt zusammen:

- 1x Lautsprecher
- 1x Fernbedienung
- 2x Funkmikrophon

2.1.2. Technische Daten

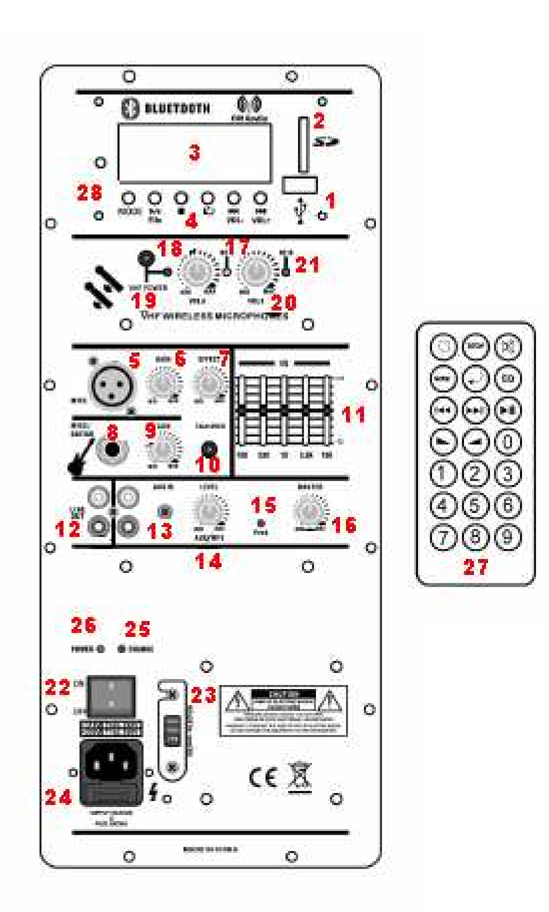
Frequenzgang	45Hz – 20kHz
RMS Power	180W
MAX Power	360W
Spannung	115-230V/AC

3. Setup und Verkabelung

3.1. Vor der Inbetriebnahme

1. Wenn Sie das System das erste Mal einschalten, achten sie darauf, dass alle Regler auf 0 stehen. Dadurch stellen Sie sicher, dass beim Einschalten keine Störgeräusche, durch eventuell fehlerhafte Kabel oder ähnliches, entstehen. Erhöhen Sie die Einstellungen der Regler schrittweise und langsam, bis Sie ihren gewünschten Pegel erreicht haben. Diesen Vorgang sollten Sie bei allen aktiven Lautsprechersystemen durchführen. Die eingebauten Endstufen sind so stark dimensioniert, dass bei Störgeräuschen die Lautsprecher zerstört werden können.
2. Kontrollieren Sie bitte auch ob am Stromnetz die richtige Spannung anliegt.

3.2. Bedienung



1. **USB Port**
2. **SD MMC Port**
3. **LCD Display**
4. **Bedienung MP3-Player**
5. **MIC 1 IN**

Um ein Mikrofon anzuschließen müssen Sie einen XLR-Verbinder nutzen.

6. **Lautstärkeregler MIC 1**

Mit diesem Drehregler lässt sich die Lautstärke des Mikrofons regeln.

7. **Effektregler MIC 1**

Mit diesem Regler können Sie den Effektanteil bestimmen der dem Signal, des Mikrofons, hinzugefügt werden soll.

8. **MIC 2/Guitar IN**

Um ein weiteres Mikrofon oder eine Gitarre anzuschließen, müssen Sie ein symmetrisches oder unsymmetrisches Klinkenkabel (6,35mm) verwenden.

9. **Lautstärkeregler MIC 2/Guitar**

Mit diesem Drehregler lässt sich die Lautstärke des Mikrofons/der Gitarre regeln.

10. **Talk over**

Wenn Sie diese Taste drücken, während Sie ein Mikrofon nutzen, wird der Pegel der Musik automatisch herabgesetzt, damit ihre Stimme deutlicher zu hören ist.

11. Equalizer

Die jeweiligen Frequenzen können um jeweils 12 dB herabgesetzt bzw. angehoben werden.

12. Line out

Hier können zusätzliche Lautsprecher angeschlossen werden. Dabei muss es sich ebenfalls um aktive Lautsprecher handeln.

13. AUX in

Über eine RCA bzw. 6,35mm Klinke kann ein CD Player, Plattenspieler oder ein Mixer angeschlossen werden.

14. AUX Level

Mit diesem Regler kann die Lautstärke des am AUX angeschlossenen Signals geregelt werden.

15. PEAK

Diese LED leuchtet auf bevor der Verstärker übersteuert wird oder Verzerrungen auftreten. Der Signalpegel sollte so geregelt sein, dass die LED nur bei extrem lauten Passagen aufleuchtet. Eine dauerhafte Übersteuerung führt zu einem schlechten Klang und einer geringeren Lebensdauer der Lautsprecher.

16. Master

Mit diesem Regler wird die Lautstärke des Ausgangssignals geregelt.

17. RF A LED

Diese LED leuchtet auf, wenn das Funkmikrofon A verwendet wird.

18. Lautstärkeregler Funkmikrofon A

Mit diesem Regler kann die Laustärke des Funkmikrofons A geregelt werden.

19. VHF Power

Diese LED leuchtet auf, wenn ein Funkmikrofon genutzt wird.

20. ‚Lautstärkeregler Funkmikrofon B

Diese LED leuchtet auf, wenn das Funkmikrofon B verwendet wird.

21. RF B LED

Diese LED leuchtet auf, wenn das Funkmikrofon B verwendet wird.

22. Power An/Aus

23. Spannungswahlschalter

Mit diesem Schalter stellen Sie die genutzte Spannung ein. Wenn ihr Stromnetz eine Spannung von 230V hat, **MUSS** der Wahlschalter auf 230V eingestellt sein. Bei einem Stromnetz mit einer Spannung von 115 V, **MUSS** der Wahlschalter auf 115V eingestellt sein!

24. Anschluss für Stromkabel

25. Ladungs-LED

Diese LED leuchtet auf, wenn die Kompaktanlage geladen wird.

26. Power LED

Diese LED leuchtet auf, wenn die Kompaktanlage eingeschaltet ist.

27. F**ernbedienung**

28. Mode

Mit dieser Taste, kann zwischen USB/SD gewählt werden.

3.3. Tipps

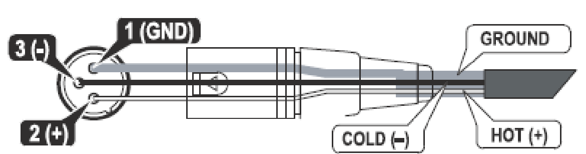
Achten sie darauf, dass keine Kurzschlüsse durch Feuchtigkeit entstehen! Wenn Sie das System draußen einsetzen möchten achten Sie bitte darauf, dass Sie es vor Regen schützen. Halten Sie Getränke oder andere Flüssigkeiten von den Systemen fern.

4. Verbindungen

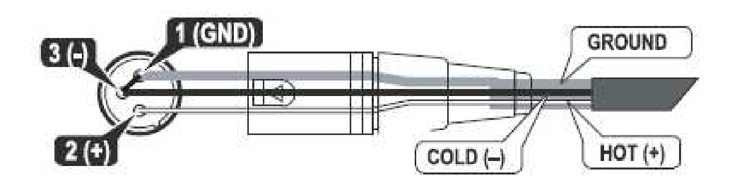
4.1. Anschluss eines symmetrischen Signals

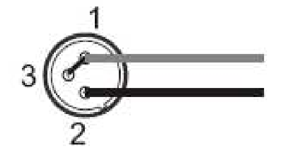
Dieses System besitzt weibliche XLR Anschlüsse, die ein symmetrisches Line Signal akzeptieren. Der Stecker muss wie folgt verkabelt sein.

	XLR
Hot (+)	Pin 2
Gold (-)	Pin 3
Shield (Ground)	Pin1



4.2. Anschluss eines unsymmetrischen Signals





Importeur:

B & K Braun GmbH

Industriestraße 2

D-76307 Karlsbad

info@bkbraun.com





